## Index of Claims

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/537,114 Examiner BOYCE, JILL MACDONALD
Art Unit

Y. Lee

√ Rejected
= Allowed

- (Through numeral)
- Cancelled

Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

2621

		_	_	_		_	J		ш							_	L	_					J	ш							
Cla	aim	Date										Claim Date						_	CI	aim	_		_	Da	he			_			
		$\vdash$				T	Ť	П	П	$\neg$			т	Т	Т	Ť	Ť	Т	Т	Т	┪.	-		П	т	Т	T	Ť	Т	П	
78	Original	11/4/09	1/19/10	4/14/10	6/23/10		l		Ш		<del>-</del>	Original			- 1	- 1						76	Original								
Final	- E	\$	119	14	133		l		Ш		Final	- E			- 1	- 1						Final	ğ								
	0	Ι-	-	4	l۳		l		Ш		1	0			- 1	- 1						-	0								
	1	+	V	4	V		Т		П	П		51	$\Box$	$\neg$	$\neg$	$\neg$	$\neg$	$\neg$	$\top$	$\top$	7		101	П	$\neg$	$\top$	т	$\top$			
	2	+	V	7					П	$\neg$		52		7	$\neg$	$\neg$	$\neg$	$\neg$	$\top$	$\top$	┪.	$\vdash$	102		$\neg$	$\top$	$\top$	1			
	3	+	V	7	Г	Т	П	Г	П	П		53	П	╗	$\neg$	$\neg$	$\neg$	╛	_	┪	7		103	$\Box$	$\neg$	$\top$	$\neg$	1	Т		П
	4	+	V	4	√	Т	Т	П	П	П		54	П	┪	╗	$\neg$	T	$\neg$	T	$\neg$	7		104	П	$\neg$	T	Т	Т	Т	П	П
	5	+	٧	4	4	П	П	П		П		55	П	╗	╗	╗	П	П	Т	Т	7		105	П	П	T	Т	Т		П	
	6	+	V	V	V							56		$\Box$	$\Box$			$\Box$	T	$\Box$			106				Т				
	7	+	Ν	Ν								57			$\Box$	$\Box$				$\Box$			107								
	8	+	Z	z								58											108								
	9	+	Ν	z								59											109								
	10	+	Ν	z								60											110								
	11	+	Ν	Ν			_			Ш		61								_	_		111			$\perp$		1			
	12	+	Ν	Ν					$\Box$	Щ		62			_		_		4	4	4	$\vdash$	112	Ш	_	$\perp$			_		
	13	+	Ν	Ν	L	1	_	_	ш	Щ		63	Ш		_				4	4	4	$\vdash$	113	Ш	1	1	1	1	_	Ш	
_	14	+	Ν	Ν	ш	_	L	L	ш	Щ		64	Ш	_	_			_	4	4	4	$\vdash$	114	Ш	4	1	1	1	1	Ш	
_	15	+	Ν	Ν	ш	_	L	_	Ц	Щ		65	Ц	_	4	_	_	_	4	4	4	$\vdash$	115	Ц	4	1	1	1	1	Ш	_
	16	+	Ν	Ν	_	$\perp$	╙	_	ш	Щ		66	ш	_	_	_	_	_	_	4	_	_	116	Ц	_	_	_	_			_
	17	+	N	Ν	_	_	╙	_	ш	Щ		67	ш	_	_	4	_	_	_	4	_	_	117	Ц	_	4	_	_			_
	18	+	Ν	N	_	$\perp$	╙	_	ш	Щ		68	ш	_	_	_	_	_	_	4	_	_	118	Ц	_	_	_	_			_
	19	+	N	Ν	_	_	╙	_	ш	Щ		69	ш	_	_	_	_	_	_	4	_	_	119	Ц	_	_	_	_			
	20	+		Ν	_	_	╙	_	ш	Щ		70	ш	4	_	4	4	_	_	4	_	_	120	Ц	$\rightarrow$	$\perp$	+	-	_		
	21	+	N	N	_	_	╙	_	ш	Щ		71	ш	_	_	4	4	_	_	4	_	_	121	Ц	_	$\perp$	_	-	_		
	22	+	N	N			┡		Ш	Щ		72	Ш	_	_	_	4	_	4	4	4	_	122	Ц	_	+	$\perp$	$\perp$			
	23	+	N	Ν	_		╙		Ш	Щ		73	Ш	_	_	_	_	_	4	$\perp$	4	_	123	Ц	_	+	$\perp$	╄		Ш	_
	24	+	N	Ν	Н	⊢	⊢		Н	Щ	-	74	ш	-	-	-	-	-	-	4	4	$\vdash$	124	Н	_	_	+	$\vdash$		ш	_
	25	+	Ν	Ν	١,	-	⊢		Н	Щ		75	ш	_	_	4	4	_	-	4	4	$\vdash$	125	Н	_	_	+	-			
	26	_		4	V	⊢	⊢	_	Н	Н	-	76	Н	-	-	-	-	-	+	+	4	⊢	126	Н	-	+	+	╄	-	Н	_
	27	_	Н	_	V	⊢	⊢	_	Н	Н	-	77	Н	-	$\dashv$	-	$\dashv$	$\dashv$	+	+	-	$\vdash$	127	Н	-	+	+	+	-	-	_
_	28	⊢	Н	_	V	⊢	⊢	⊢	Н	+	-	78	Н	-	-	-	$\dashv$	$\dashv$	+	+	-	$\vdash$	128	Н	+	+	+	╀	⊢	Н	_
	30	$\vdash$	Н	_	Н	$\vdash$	⊢	H	Н	+	-	79 80	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	+	$\dashv$	$\dashv$	+	+		$\vdash$	129	$\dashv$	+	+	+	+	-	$\vdash$	-
	31	$\vdash$	Н	_	Н	⊢	⊢	H	Н	н	-	81	Н	-	-	-	$\dashv$	$\dashv$	+	+		$\vdash$	131	$\dashv$	+	+	+	+	-	$\vdash$	-
	32	$\vdash$	Н	_	Н	⊢	⊢	⊢	Н	н	$\vdash$	82	$\vdash$	-	-	-	$\dashv$	$\dashv$	+	+		$\vdash$	132	$\dashv$	+	+	+	+	-	$\vdash$	_
_	33	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	+	$\vdash$	83	$\vdash$	$\dashv$	-	-	-	$\dashv$	+	+	-	$\vdash$	133	$\vdash$	+	+	+	╫	$\vdash$	$\vdash$	-
_	34	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	+	$\vdash$	84	$\vdash$	+	-	-	$\dashv$	$\dashv$	+	+	-	$\vdash$	134	$\vdash$	+	+	+	+-	$\vdash$	Н	-
_	35	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1	$\vdash$	Н	$\dashv$	$\vdash$	85	H	+	-	-	$\dashv$	-	+	+	$\dashv$	$\vdash$	135	$\vdash$	+	+	+	+-	+-	$\vdash$	-
-	36	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	+	+	-	$\vdash$	+	$\vdash$	86	Н	$\dashv$	+	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	+	$\dashv$	$\vdash$	136	$\vdash$	+	+	+	+-	1	$\vdash$	-
_	37	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	$\vdash$	+	$\vdash$	Н	$\dashv$	$\vdash$	87	$\vdash$	+	+	+	-	$\dashv$	+	+	┨	$\vdash$	137	$\dashv$	+	+	+	+-	$\vdash$	Н	-
_	38	$\vdash$	Н	-	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$	88	Н	-	-	-	$\dashv$	$\dashv$	+	+	⊣	$\vdash$	138	$\dashv$	+	+	+	+	$\vdash$	Н	-
_	39	$\vdash$	Н	-	Н	$\vdash$	$\vdash$	Н	Н	$\dashv$	$\vdash$	89	Н	-	+	+	-+	$\dashv$	+	+	┥	$\vdash$	139	$\dashv$	+	+	+	+	+	Н	-
	40	$\vdash$	Н	Н	Н	t	1	Н	Н	-	-	90	Н	+	+	+	$\dashv$	$\dashv$	+	+	$\dashv$	-	140	Н	+	+	+	۰	+	Н	_
_	41	-	Н	-	Н	$\vdash$	⊢	Н	$\vdash$	$\dashv$		91	1	-	-	-	-	$\dashv$	+	+	┨	$\vdash$	141	$\vdash$	+	+	+	+-	+-		-
_	42	-	Н	-	Η-	+-	✝	⊢	$\vdash$	$\dashv$	-	92	1-1	-	-	-	-	$\dashv$	+	+	┪	$\vdash$	142	$\vdash$	+	+	+	+-	+-	$\vdash$	-
	43	$\vdash$	Н	H	Н	t	-	Н	Н	$\dashv$	-	93	H	-	+	+	-	$\dashv$	+	+	┪	$\vdash$	143	$\dashv$	+	+	+	+	t	Н	-
	44	$\vdash$	Н	Н	Н	t	1	т	Н	$\dashv$	-	94	H	+	$\dashv$	+	+	$\dashv$	$^{+}$	+	┪	$\vdash$	144	$\vdash$	+	+	+	+	t	Н	-
_	45	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	+	1	$\vdash$	Н	$\dashv$	$\vdash$	95	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	$\dashv$	+	+	┨	$\vdash$	145	$\vdash$	+	+	+	+	+	$\vdash$	-
_	46	-	Н	Н	Н	$\vdash$	+	-	Н	$\dashv$	$\vdash$	96	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\rightarrow$	-	$\dashv$	+	+	-	$\vdash$	146	$\vdash$	+	+	+	+	$\vdash$	$\vdash$	-
	47								$\vdash$	$\vdash$		97		_	$\neg$	_	_	$\dashv$	$^{+}$	+	┪.	$\vdash$	147		+	+	+	$\perp$			
	48			Н		$\vdash$	-	$\vdash$	Н	$\vdash$		98	$\vdash$	$\dashv$	_	_	_	$\dashv$	$^{+}$	$^{+}$	٦.	$\vdash$	148	$\vdash$	$\pm$	$^{+}$	+	+		$\vdash$	
	49	$\vdash$				$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$		99	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	_	$\dashv$	$\dashv$	$^{+}$	+	┥.	$\vdash$	149	$\dashv$	$^{+}$	+	+	+	$\vdash$	$\vdash$	
_	50	-				t	-	-	т	$\vdash$		100	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	7	$\dashv$	$\dashv$	$^{+}$	+	_	-	150	$\dashv$	$\pm$	+	+	+	-		